

Denominación: ENTRENADOR T.V. COLOR	Código: EU45	Lote: 21	Año: 2009
---	------------------------	--------------------	---------------------

DESTINO:

Destinado a la Familia Profesional de Electricidad Electrónica: Ciclo Formativo de Grado Medio de Equipos Electrónicos de Consumo.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS APROXIMADAS:

Se trata de un equipo para la enseñanza de los televisores de pantalla plana dotados con tecnología TFT- LCD y Plasma, que permite al alumna familiarizarse con las innovaciones más vanguardistas.

Estará compuesto por.

Receptor de TV TFT-LCD.

- Tamaño de la pantalla 20".
- Formato 4:3.
- Resolución aproximada 604x480 pixeles.
- Sistema analógico: PAL B/G/I/DK y SECAM B/G/D/K/L/L'.
- Sistema digital: DVB-T (MPEG-2: MP@ML).
- Euro conector.
- Entrada A/V: SVHS y RCA
- Salida de auriculares.
- Audio analógico sistema ZWEITON (PAL G).
- Audio digital sistema NICAM (PAL G).
- Teletexto.
- Mensajes en pantalla (OSD)
- Mando a distancia por infrarrojos.

Diagrama de bloques.

- Estará compuesto como mínimo de:
- Fuente de alimentación.
- DVB-T.
- FI y Demodulador.
- Procesado de Vídeo.
- Control del Sistema.
- Entradas/Salida.
- Escalador.

Simulador de averías

- Dispondrá de un conjunto de micro interruptores que permita provocar un amplio número de averías reales sobre el receptor de TV.

Incluirá:

- Mando a distancia.

Denominación: ENTRENADOR T.V. COLOR	Código: EU45	Lote: 21	Año: 2009
---	------------------------	--------------------	---------------------

- Pilas
- Cable Euro conector.
- Manual de Instrucciones del Entrenador.
- Manual de Profesor.
- Manual de Prácticas.
- Manual de documentación técnica y descripción de circuitos.

RELACIÓN:

Deberá incluirse relación y referenciación de los elementos y accesorios que componen el lote.

NOTA:

Deberá cumplir todas las normas europeas para este tipo de aparatos.

IDENTIFICACIÓN:

En el dorso se grabará de forma indeleble mediante estampación o fijación adecuada, el formato que se especifica en el Anexo V del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.